

Características Gerais

- Quadro de comando para relés TH104 e TH212v2.
- Grau de proteção IP50.
- Conexões elétricas através de blocos de terminais.
- Disjuntor de proteção dos ventiladores 10A curva C.
- Prensa Cabo ½" para entrada e fixação dos cabos das sondas PT100.
- Encaixe de mangueira metálica com fixação Sealtube para entrada do cabeamento elétrico.



Características Técnicas

Alimentação

- Valor nominal: 110 ou 220 Vca (de acordo com os ventiladores)
- Frequência (Vca): 50 a 60Hz.
- Potência consumida: 10VA + Potência dos ventiladores.

Entradas TH104

- 4 entradas para sensores térmicos RTD PT100 de 3 fios, de acordo com a norma DIN 43760/ IEC751.
- Faixa de medição de 0 a 250°C.
- Exatidão: ±1% fundo de escala ± 1 dígito.
- Proteção contra interferências eletromagnéticas e sobrecargas.

Saídas TH104

- 2 Relés de alarme (ALARM - TRIP). Com contato inversor.
- 1 Relé falha das sondas (FAULT). Com contato inversor.
- 2 Relés para ventiladores (FAN1 - FAN2). Um dos relés (FAN1) está internamente conectado ao TH212 para comandar o acionamento dos ventiladores.
- Capacidade dos contatos carga resistiva: 5A, 250Vca.

Saídas TH212

- 2 Relés de alarme (ALARM - FAULT). Com contato inversor.
- Capacidade dos contatos carga resistiva: 5A, 250Vca.
- 2 saídas para barras de ventilação até 5A (400W).

